

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No.

PCT/EP 03/09489

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER

IPC 7 A61F2/42 A61F2/30

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC 7 A61F

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Y	DE 88 12 806 U (WALDEMAR LINK) 24 November 1988 (1988-11-24) cited in the application	6
A	the whole document ----	1-3
Y	US-5-152 797-A (LUCKMAN) 6 October 1992 (1992-10-06)	6
A	abstract; claims 1-3,9; figures 1,6,7 ----	5
A	EP 1 097 680 A (EUROPEAN FOOT PLATFORM) 9 May 2001 (2001-05-09) paragraph '0017! - paragraph '0025!; figures 1,2 ----	1
A	US 5 458 637 A (HAYES) 17 October 1995 (1995-10-17) abstract; figures 3,5 ----- -/--	5,6

☒ Further documents are listed in the continuation of box C.☒ Patent family members are listed in annex.

* Special categories of cited documents:

- *A* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- *E* earlier document but published on or after the international filing date
- *L* document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- *O* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- *P* document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

T later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

X document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

Y document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

& document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

26 May 2004

Date of mailing of the international search report

03/06/2004

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Klein, C

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No

PCT/EP 03/09489

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
E	WO 03/075802 A (WALDEMAR LINK) 18 September 2003 (2003-09-18) cited in the application the whole document ----	1
A	FR 2 676 917 A (O.M.C.I.) 4 December 1992 (1992-12-04) ----	
A	WO 01/89427 A (TRANSSYSTEME) 29 November 2001 (2001-11-29) ----	
A	US 5 019 103 A (VAN ZILE) 28 May 1991 (1991-05-28) ----	
A	DE 200 10 346 U (STUCKENBROCK MEDIZINTECHNIK) 17 August 2000 (2000-08-17) -----	

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
DE 8812806	U	24-11-1988	DE 8812806 U1	24-11-1988
US 5152797	A	06-10-1992	AT 142463 T	15-09-1996
			AU 647637 B2	24-03-1994
			AU 1943192 A	29-04-1993
			CA 2073148 A1	26-04-1993
			EP 0538987 A1	28-04-1993
			ES 2091411 T3	01-11-1996
			GR 92100304 A ,B	30-06-1993
			JP 5200051 A	10-08-1993
EP 1097680	A	09-05-2001	FR 2800601 A1	11-05-2001
			EP 1097680 A1	09-05-2001
			JP 2001161728 A	19-06-2001
			US 6409767 B1	25-06-2002
US 5458637	A	17-10-1995	NONE	
WO 03075802	A	18-09-2003	WO 03075802 A1	18-09-2003
			US 2003181985 A1	25-09-2003
FR 2676917	A	04-12-1992	FR 2676917 A1	04-12-1992
WO 0189427	A	29-11-2001	FR 2808994 A1	23-11-2001
			AU 6244001 A	03-12-2001
			EP 1301148 A1	16-04-2003
			WO 0189427 A1	29-11-2001
			US 2004030399 A1	12-02-2004
US 5019103	A	28-05-1991	NONE	
DE 20010346	U	17-08-2000	DE 20010346 U1	17-08-2000

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 A61F2/42 A61F2/30

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 A61F

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Beitr. Anspruch Nr.
Y	DE 88 12 806 U (WALDEMAR LINK) 24. November 1988 (1988-11-24) in der Anmeldung erwähnt	6
A	das ganze Dokument	1-3
Y	US 5 152 797 A (LUCKMAN) 6. Oktober 1992 (1992-10-06)	6
A	Zusammenfassung; Ansprüche 1-3,9; Abbildungen 1,6,7	5
A	EP 1 097 680 A (EUROPEAN FOOT PLATFORM) 9. Mai 2001 (2001-05-09) Absatz '0017! - Absatz '0025!; Abbildungen 1,2	1
A	US 5 458 637 A (HAYES) 17. Oktober 1995 (1995-10-17) Zusammenfassung; Abbildungen 3,5	5,6

-/--

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

Z Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

26. Mai 2004

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

03/06/2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Klein, C

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
E	WO 03/075802 A (WALDEMAR LINK) 18. September 2003 (2003-09-18) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument ---	1
A	FR 2 676 917 A (O.M.C.I.) 4. Dezember 1992 (1992-12-04) ---	
A	WO 01/89427 A (TRANSYSTEME) 29. November 2001 (2001-11-29) ---	
A	US 5 019 103 A (VAN ZILE) 28. Mai 1991 (1991-05-28) ---	
A	DE 200 10 346 U (STUCKENBROCK MEDIZINTECHNIK) 17. August 2000 (2000-08-17) -----	

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 8812806	U	24-11-1988	DE	8812806 U1	24-11-1988
US 5152797	A	06-10-1992	AT	142463 T	15-09-1996
			AU	647637 B2	24-03-1994
			AU	1943192 A	29-04-1993
			CA	2073148 A1	26-04-1993
			EP	0538987 A1	28-04-1993
			ES	2091411 T3	01-11-1996
			GR	92100304 A ,B	30-06-1993
			JP	5200051 A	10-08-1993
EP 1097680	A	09-05-2001	FR	2800601 A1	11-05-2001
			EP	1097680 A1	09-05-2001
			JP	2001161728 A	19-06-2001
			US	6409767 B1	25-06-2002
US 5458637	A	17-10-1995	KEINE		
WO 03075802	A	18-09-2003	WO	03075802 A1	18-09-2003
			US	2003181985 A1	25-09-2003
FR 2676917	A	04-12-1992	FR	2676917 A1	04-12-1992
WO 0189427	A	29-11-2001	FR	2808994 A1	23-11-2001
			AU	6244001-A	03-12-2001
			EP	1301148 A1	16-04-2003
			WO	0189427 A1	29-11-2001
			US	2004030399 A1	12-02-2004
US 5019103	A	28-05-1991	KEINE		
DE 20010346	U	17-08-2000	DE	20010346 U1	17-08-2000